

Expedidor:



**PETROBRAS**

## FICHA DE EMERGÊNCIA

Número de Risco: **30**

NOME APROPRIADO PARA O  
EMBARQUE

Número da ONU: **1993**

TEL.: ( \_ ) \_ \_ \_ - \_ \_ \_ \_

Endereço: \_\_\_\_\_

Classe ou subclasse de Risco: **3**

**EM CASO DE EMERGÊNCIA  
LIGAR PARA  
08000 24 44 33**

**LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N. E.  
( BORRA DE DERIVADOS DE  
PETRÓLEO )**

Descrição da Classe ou  
subclasse de Risco :  
**LÍQUIDO INFLAMÁVEL**

Grupo de embalagem: III

**ASPECTO:** líquido de cor escura. Incompatibilidades químicas com produtos das classes/subclasses: 2.3 (só os que têm toxicidade por inalação LC50<1000ppm; 4.1 (só com N° da ONU 3221, 3222, 3231 e 3232); 5.1 (todos), 5.2 (só com N° da ONU 3101, 3102, 3111 e 3112); e 6.1 (só os que são do grupo de embalagem I).

**EPI de uso exclusivo para a equipe de atendimento à emergência:** Avental e luva de PVC, capacete, bota de borracha, óculos ampla visão com proteção lateral, máscara respiratória semi-facial com filtro químico para vapores orgânicos. O EPI do motorista está especificado na ABNT NBR 9735.

### RISCOS

**FOGO:** PRODUTO INFLAMÁVEL EM PRESENÇA DE FONTE DE IGNIÇÃO OU AQUECIMENTO.  
OS RECIPIENTES PODEM EXPLODIR COM O CALOR DO FOGO. PONTO DE FULGOR < 60 °C.

**SAÚDE:** CONTATO IRRITA A PELE E OS OLHOS. AQUECIMENTO OU COMBUSTÃO LIBERAM VAPORES E GASES QUE IRRITAM AS VIAS RESPIRATÓRIAS.

**MEIO AMBIENTE:** CONTAMINA CURSOS D'ÁGUA TORNANDO-OS IMPRÓPRIOS PARA USO EM QUALQUER FINALIDADE, PODENDO VIR A DESTRUIR A FAUNA E A FLORA DO LOCAL DO DERRAME. ESCOAMENTO PARA REDE DE ESGOTOS PODE CRIAR RISCOS DE FOGO OU EXPLOÇÃO. OS VAPORES SÃO MAIS PESADOS QUE O AR. INSOLÚVEL EM ÁGUA

### EM CASO DE ACIDENTE

**VAZAMENTO:** SINALIZAR A ÁREA DO ACIDENTE, COM CONES OU SIMILARES, ISOLANDO O PERIGO, MANTENDO UM AFASTAMENTO DE 100 METROS DO PRODUTO VAZADO. AFASTE O VEÍCULO DA RODOVIA E DESLIGUE O MOTOR. NÃO FUMAR E EVITAR FONTES DE IGNIÇÃO (FAÍSCA, CHAMA) NA ÁREA. ISOLE O LOCAL E SINALIZE PARA TRÂNSITO. AFASTE OS CURIOSOS. TENDE PARAR O VAZAMENTO, USANDO EPI (MÁSCARA CONTRA GASES, LUVAS E ÓCULOS) E EVITANDO O CONTATO COM O PRODUTO. AVISE A POLÍCIA RODOVIÁRIA, CORPO DE BOMBEIROS, DEFESA CIVIL, EMPRESA TRANSPORTADORA E AO ÓRGÃO DE MEIO AMBIENTE. USE NEBLINA D'ÁGUA PARA DISSIPAR OS VAPORES. SE IMPOSSÍVEL CONTER O VAZAMENTO, TRANSFERIR O MAIOR VOLUME PARA OUTRO VEÍCULO, ATERRANDO VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS ENVOLVIDOS.

**FOGO:** USE EXTINTORES DE PÓ QUÍMICO, CO<sub>2</sub> OU ESPUMA PARA HIDROCARBONETO. USE ÁGUA NA FORMA DE NEBLINA PARA RESFRIAR LATERALMENTE OS RECIPIENTES EXPOSTOS AO FOGO, PARA EVITAR POSSIBILIDADE DE EXPLOÇÃO. NÃO UTILIZE ÁGUA DIRETAMENTE SOBRE O FOGO.

**POLUIÇÃO:** TENDE CONTER O LÍQUIDO EVITANDO ESCOAMENTO PARA CURSOS D'ÁGUA E ESGOTOS. ABSORVA O PRODUTO EM TERRA E TRANSFIRA O RESÍDUO PARA UMA CAÇAMBA. REMOVA PARA ÁREA ABERTA E SEGURA PARA QUE A EVAPORAÇÃO SE REALIZE. AVISE ENTIDADE DE CONTROLE AMBIENTAL.

**ENVOLVIMENTO DE PESSOAS:** LEVAR A VÍTIMA PARA UM LOCAL BASTANTE AREJADO. SE A VÍTIMA NÃO ESTÁ RESPIRANDO, FAZER RESPIRAÇÃO ARTIFICIAL. LAVAR OLHOS E OUTRAS PARTES ATINGIDAS COM BASTANTE ÁGUA. REMOVER ROUPAS CONTAMINADAS COM O PRODUTO. CONSERVAR A VÍTIMA AQUECIDA ATÉ CHEGADA DO SOCORRO MÉDICO. INGESTÃO : NÃO PROVOCAR VÔMITO. SE A VÍTIMA ESTIVER CONSCIENTE, LAVAR A SUA BOCA COM BASTANTE ÁGUA.

**INFORMAÇÕES AO MÉDICO:** BAIXA PROBABILIDADE DE INTOXICAÇÃO.

**OBSERVAÇÕES:** AS INSTRUÇÕES AO MOTORISTA, EM CASO DE EMERGÊNCIA, ENCONTRAM-SE DESCRITAS EXCLUSIVAMENTE NO ENVELOPE PARA TRANSPORTE.

FABRICANTE: Petrobras Distribuidora S. A. (Rua Correa Vasques 250, Rio de Janeiro - RJ) 4002-2040 capitais e regiões metropolitanas / 0800-282-2040 demais localidades